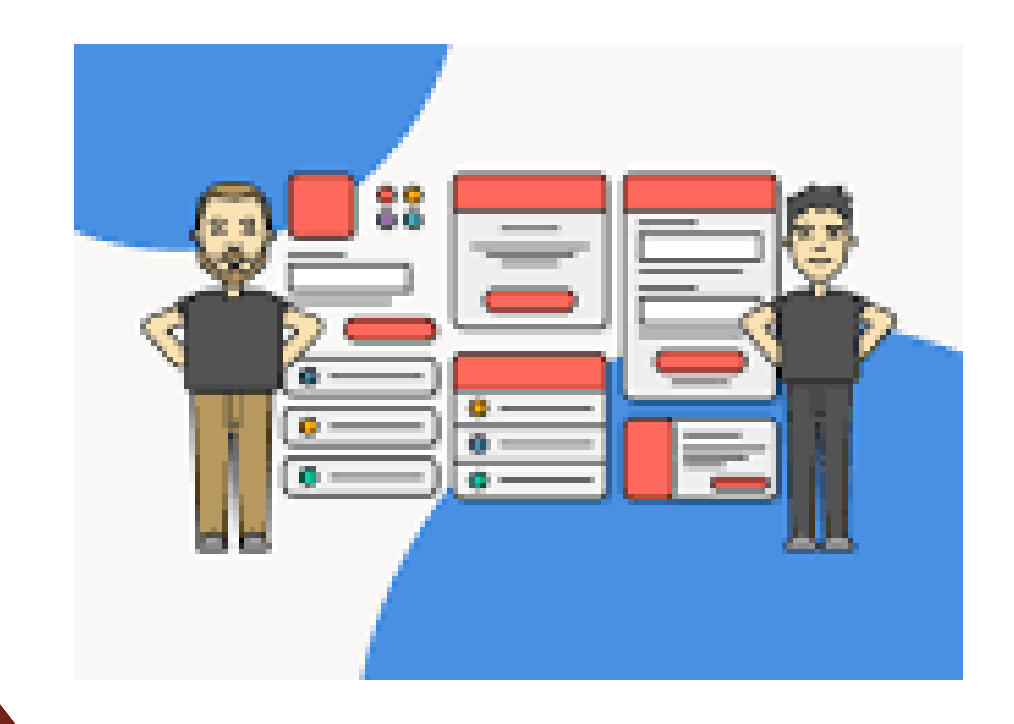


BASE DE DATOS EMPRESARIAL





DICCIONARIO DE DATOS



OBJETIVO

Aplicar los elementos
diccionario de datos al
sistema
de hospital

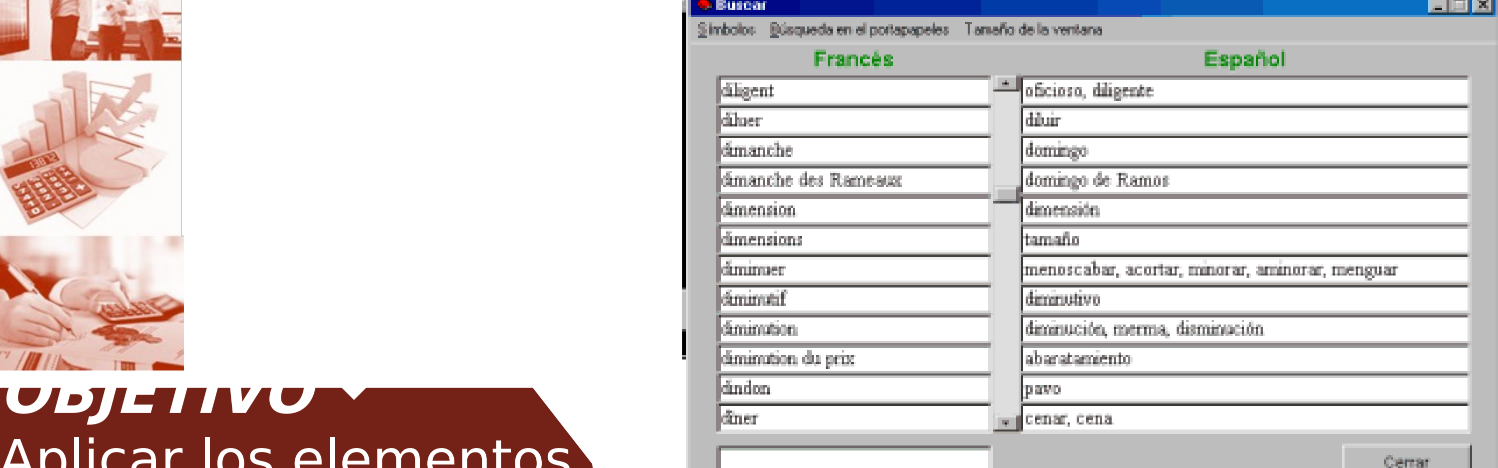




Diccionario de Datos



- Es una lista de todos los elementos incluidos en el conjunto de diagramas de flujo de datos que describen un sistema.



OBJETIVO

Aplicar los elementos d
diccionario de datos al sistema
de hospital





Diccionario de Datos





- Si los analistas desean conocer cuántos caracteres hay en un dato, con qué otros nombres se le conocen en el sistema, o en donde se utilizan dentro del sistema deben ser capaces de encontrar las respuestas en un diccionario de datos desarrollado apropiadamente.

OBJETIVO
Aplicar los elementos
diccionario de datos al
sistema
de hospital

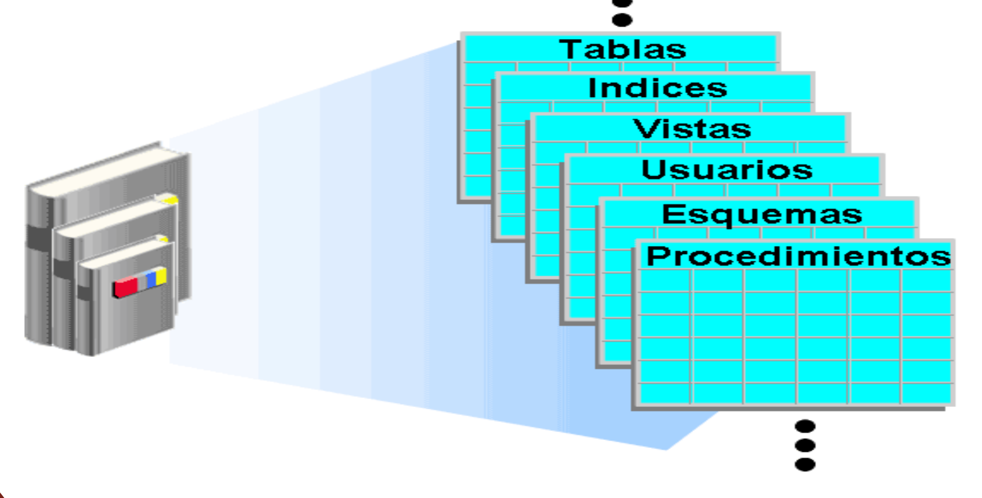




Componentes de un Diccionario de Datos



- Nombre de los Datos: Nombre que se asigna a cada elemento
- Descripción de los Datos: Define lo que representa el dato en el sistema
- Alias: Son los otros nombres con los cuales se les llama al dato.



OBJETIVO
Aplicar los elementos del diccionario de datos al sistema
de hospital

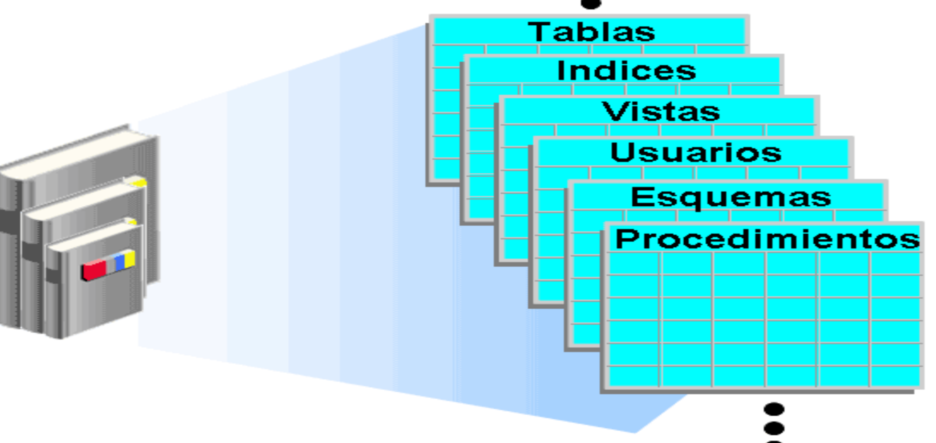


Componentes de un Diccionario de Datos





- Valores de Datos: Es el conjunto de valores específicos que puede tomar un dato.
- Estructura de Datos: Es el conjunto de datos que componen un concepto



OBJETIVO
Aplicar los elementos del diccionario de datos al sistema
de hospital



Diccionario de Datos

- EJEMPLO

Nombre de Archivo: BDPlantilla **Fecha de creación:** 27/04/2008
Descripción: Base de datos que contendrá la plantilla de personal del instituto

Campo	Tamaño	Tipo de Dato	Descripción
CURP	18	Caracter	Clave Única de Registro de Población
cPaterno	30	Caracter	Apellido paterno del Empleado
cMaterno	30	Caracter	Apellido materno del empleado
cNombre	45	Caracter	Nombre del Empleado.
cDomicilio	60	Caracter	Domicilio actual donde reside el empleado
cColonia	45	Caracter	Colonia del domicilio donde reside el empleado
cCiudad	45	Caracter	Ciudad donde reside el empleado
cEstado	45	Caracter	Entidad federativa de residencia del empleado
cTelefono	12	Carácter	Número telefónico del empleado
nPostal	6	Numérico	Código postal del domicilio del empleado
cFamiliar	65	Caracter	Nombre de un familiar directo del empleado
FDomicilio	65	Carácter	Domicilio de familiar directo del empleado
FTelefono	12	Carácter	Teléfono de familiar directo del empleado

Relaciones:
CURP con BDNomina

Campos Clave:
CURP, cPaterno, cMaterno

OBJETIVO
Aplicar los elementos d
diccionario de datos al
sistema
de hospital

